

- A** Si desea disponer de todas las opciones de ajuste, el sistema “**AKKOtune compact**” (**ATc**) es el mejor.
- B** Si valora la comodidad en el control de la presión y desea actualizar exclusivamente una mesa de afinación existente, está disponible el “**AKKOtune modular**” (**ATm**).
- C** Si ya se dispone de una mesa de trabajo/afinación, entonces el sistema “**AKKOtune modular LE**” (**ATmLE**).
- D** Si sólo desea, por ejemplo, preajustar láminas/cañas en producción y sólo necesita aire de succión o soplado, “**AKKOtune oneway**” (**ATo**) es lo correcto.
- E** Si desea mantener el coste muy bajo, el “**AKKOtune BlowBoxModule**” (**ATBBB**) está disponible para autoconstrucción.
- 

### A

Con **ATc** puedes:

- colocar los bloques de juncos a lo largo de un carril guía sobre un orificio de soplado y soplar o aspirar.
- tocar y comprobar instrumentos «divididos por la mitad» (agudos y graves uno detrás de otro).
- cambiar los insertos de los orificios de soplado (suministrados: redondos de 8, 12, 45 mm, 10x10mm y 8x35mm)
- utilizar accesorios que se insertan como un inserto de orificio de soplado
- colocar accesorios en la encimera y fijarlos en su sitio (por ejemplo, AKKOflip)
- guardarla completamente después de usarla.

**ATc** dispone de control del aire mediante pulsadores. La velocidad y dirección del viento se controlan mediante un microcontrolador que acciona las válvulas mediante un servo digital. Pueden conectarse interruptores de pedal y, en la versión con micrófonos incorporados, las frecuencias grabadas pueden enviarse a un ordenador por USB.

---

### C

**ATmLE** puede utilizarse para sustituir un fuelle de afinación (sobre o bajo la encimera).

El sistema consta de módulos:

- BlowBox
  - con BlasBox interno y carcasa de silenciador
  - con brida de aire para el tubo flexible
  - con filtro HEPA para depurar el aire aspirado
  - con panel de conexiones (interruptor de encendido, interruptor de marcha atrás, LEDs, fusible, entrada de 12VDC y conector de control)
- Manguera de aire con un diámetro interior de 50 mm, con manguitos a ambos lados para introducirla en las bridas de aire; se pueden solicitar longitudes de hasta 1,5 m
- Brida bajo la mesa para la manguera de aire (con o sin sonda de presión, recta o giratoria).
  - a brida se monta debajo del tablero de la mesa con el orificio de soplado.
- Unidad de control RemControl1 con
  - Cable de control a la caja de soplado
  - Botón giratorio para conectar y ajustar la fuerza del viento
  - LED indicador de disponibilidad operativa
  - 3 pulsadores para arrancar el viento empujar/tirar y parar
  - Salida de 12VDC para manómetro externo
- Unidad de control RemControl2 con
  - Cable de control a la caja de soplado
  - Botón giratorio para conectar y ajustar la fuerza del viento
  - LED indicador de disponibilidad operativa
  - 3 pulsadores para arrancar el viento empujar/tirar y parar
  - Gran pantalla para mostrar la presión medida
- Fuente de alimentación externa de 60 W para alimentación de 12 V DC

**ATmLE** tiene control de aire mediante pulsadores. La velocidad y dirección del viento se controlan mediante un microcontrolador que acciona las válvulas a través de un servo digital. Se pueden conectar interruptores de pedal.

---

---

## D

También puede reducir aún más los costes si desea utilizar el recién desarrollado "**AKKOfixx oneway**" (ATo).

**ATo** no tiene cambio de dirección del viento.

Puede utilizar el **ATo Suck** (chup) o el **ATo Blow** (sopla).

Esto es adecuado, por ejemplo, para preafinar láminas de lengüeta individuales en producción.

Hay dos versiones disponibles (cada una para AToS y AToB):

- a. con manguera de aire de 36 mm  
con interruptor ON/OFF  
con mando giratorio para ajustar la velocidad del viento  
con botón de marcha y parada  
con interruptor de pedal opcional
  - b. con manguera de aire de 36 mm  
con interruptor ON/OFF  
con mando giratorio para ajustar la velocidad del viento  
con botón de marcha y parada  
con interruptor de pedal opcional  
con medición de presión y gran pantalla
- 

## B

Un sistema modular exclusivo es **AKKOfixx modular** (ATm): como ATmLE, pero con estabilización de la presión .

**ATm** ajusta la fuerza del viento en función de la presión detectada, dependiendo de cómo cambie la carga de la probeta. La presión deseada se selecciona antes de iniciar el viento

El sistema se maneja a través de una pantalla en color. Dispone de varios modos de funcionamiento controlados por un microprocesador..

En términos de complejidad técnica, ATm se sitúa en una categoría de precio superior a ATmLE (LE = Lean Edition).

---

## E

Para aquellos que quieran construir su propio sistema el **AKKOfixx BlowBoxModule** (ATBBB) es la solución.

El **ATBBB** es un **generador de caudal de aire** compacto controlado por microprocesador.

No dispone de caja de amortiguación de ruidos como los demás sistemas, sino de un **panel de conexiones** de control para la alimentación, pulsadores, un fusible, potenciómetro e interruptores. No dispone de caja de amortiguación de ruidos como los demás sistemas, sino de un panel de conexiones de control para la alimentación, pulsadores, un fusible, potenciómetro e interruptores.

El coste de utilización de este módulo oscila en el extremo inferior.

---

**AKKO**  
**fixx**

**Akkordeon - Service**

Robert Thielmann  
Sagigut 9  
5036 Oberentfelden  
Switzerland  
UID-Reg.: CHE-155-382.728

Tel. +41 62 723 38 04  
Mob.CH +41 76 470 25 65  
Mob.DE +49 159 02 7979 02  
eMail akkofixx@akkofixx.com  
web www.akkofixx.com